

# TABLE DES MATIÈRES

TOME 09 — 1980

ABE (K.). — Voir DAIKOKU (S.).	
ATES (Y.). — Voir SENTEIN (P.).	
ATHOUËL-HAON (A.-M.). — Voir RÉMY (L.).	
BARISHAK (Y. R.). — Voir BARR-NEA (L.).	
BARR-NEA (L.) et BARISHAK (Y. R.). — The effect of chloroquine upon the developing eye of the chick embryo.....	29
BERGER (M.). — Voir VEYSSIÈRE (G.).	
BOUCAUD-CAMOU (E.). — Voir YIM (M.).	
CARRIÈRE (D.), GROMENIL (O.), RICHER (G.), CHASTANIER (G.) et FENSCH (J.-P.). — Analyse stéréologique du parenchyme hépatique chez le singe babouin ( <i>Papio Papio</i> ) .....	267
CATALDO (C.). — Voir RÉMY (L.).	
CHASTANIER (G.). — Voir CARRIÈRE (D.).	
CHEVALLIER (A.). — Voir KIENY (M.).	
CHEVALLIER (A.). — Voir MAUGER (A.).	
CHOURAQUI (J.), ZEIS (A.) et WENIGER (J.-P.). — Etude comparative en culture <i>in vitro</i> de l'action des testicules embryonnaires de poulet et de rat sur le canal de Wolff d'embryon de Poulet.....	167
4 <sup>e</sup> COLLOQUE DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE BIOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT (Bordeaux, 30 juin-2 juillet 1980).....	319
CORRE (M.). — Voir VEYSSIÈRE (G.).	
CROISILLE (Y.). — Voir MASCHINO (F.).	
DAIKOKU (S.), KAWANO (H.) et ABE (K.). — Studies on the development of hypothalamic regulation of the hypophyseal gonadotropic activity in rats.....	1
DAS (S.) et SRIVASTAVA (G. J.). — Structural changes in the kidney of freshwater mud eel <i>Amphipnous cuchia</i> (Ham.) subjected to different osmotic conditions.....	109
DELBOS (M.), LESTAGE (J.) et GIPOULOUX (J.-D.). — Localisation cytochimique d'une importante activité adénylate cyclasique dans le cordo-mésoderme embryonnaire des amphibiens anoures; les relations possibles avec la migration des cellules germinales primordiales .....	47
DEL CONTE (E.). — Ultrastructure of the cell types of the anterior hypophysis in a lizard. I. Corticotrophs .....	281
FENSCH (J.-P.). — Voir CARRIÈRE (D.).	
FERRI (S.). — Elastic system fibers (oxytalan, elaunin and elastic fibers) in the skin of a freshwater teleost : optical and electron microscopy study .....	259
FILOGAMO (G.). — Voir PEIRONE (S. M.).	
GIPOULOUX (J.-D.). — Voir DELBOS (M.).	
GROMENIL (O.). — Voir CARRIÈRE (D.).	
JEAN (C.). — Voir VEYSSIÈRE (G.).	
JEAN-FAUCHER (C.). — Voir VEYSSIÈRE (G.).	
JEANNERET-GRIS (B.). — Ultrastructure de l'organe juxta-oral .....	197
JOST (A.). — Voir MAGRE (S.).	
JOST (A.). — Voir RÉMY (L.).	
KAWANO (H.). — Voir DAIKOKU (S.).	
KHASKIYE (A.), TOUTANT (J.-P.), TOUTANT (M.), RENAUD (D.) et LE DOUARIN (G. H.). — Effect of heterotopic innervation on the development of synaptic pattern in chick embryo muscles .....	135
KIENY (M.) et CHEVALLIER (A.). — Existe-t-il une relation spatiale entre le niveau d'origine des cellules somitiques myogènes et leur localisation terminale dans l'aile ?..	35

KIENY (M.). — Voir MAUGER (A.).		RENAUD (D.). — Voir KHASKIYE (A.).	
LANOT (R.). — Régression de l'intestin caudal et phénomènes associés chez l'embryon de Poulet .....	243	RICHER (G.). — Voir CARRIÈRE (D.).	
LE DOUARIN (G. H.). — Voir KHASKIYE (A.).		SENTEIN (P.) et ATEs (Y.). — Action of short-term cycloheximide administration associated with colchicine on nuclear and chromosome structure in cleaving newt eggs. Reappearance of chromomeres ?....	147
LESTAGE (J.). — Voir DELBOS (M.).		SRIVASTAVA (G. J.). — Voir Das (S.).	
MAGRE (S.) et JOST (A.). — The initial phases of testicular organogenesis in the rat. An electron microscopy study .....	297	TAMBOISE (E.). — Voir MASCHINO (F.).	
MAGRE (S.). — Voir RÉMY (L.).		TOUTANT (J.-P.). — Voir KHASKIYE (A.).	
MASCHINO (F.), TAMBOISE (E.) et CROISILLE (Y.). — Mise en évidence d'antigènes spécifiques aux stades précoces de la différenciation du cristallin chez l'embryon de Rat .....	233	TOUTANT (M.). — Voir KHASKIYE (A.).	
MAUGER (A.), KIENY (M.) et CHEVALLIER (A.). — Limb-somite relationship : myogenic potentialities of somatopleural mesoderm .....	175	TURCKHEIM (M. de). — Voir VEYSSIÈRE (G.).	
MICHEL-BECHET (M.). — Voir RÉMY (L.).		VAN DER LOOS (H.). — Voir ZAKI (W.).	
PEIRONE (S. M.) et FILOGAMO (G.). — Non-neural influences in the determination of chick skeletal muscle.....	81	VEYSSIÈRE (G.), CORRE (M.), BERGER (M.), JEAN-FAUCHER (C.), TURCKHEIM (M. de) et JEAN (C.). — Androgènes circulants et organogénèse sexuelle mâle chez le fœtus de Lapin. Etude après immunisation active de la mère contre la testostérone.....	17
PINGANAUD (G.). — Le développement du système visuel primaire de <i>Salmo irideus</i> ..	215	WENIGER (J.-P.). — Voir CHOURAQUI (J.).	
RÉMY (L.), MICHEL-BECHET (M.), ATHOUËL-HAON (A.-M.), MAGRE (S.), CATALDO (C.) et JOST (A.). — Development of the thyroid gland in the rat fetus <i>in vivo</i> . An ultra-structural and radioautographic study...	91	YIM (M.) et BOUCAUD-CAMOU (E.). — Etude cytologique du développement post-embryonnaire de la glande digestive de <i>Sepia officinalis</i> L. Mollusque céphalopode .....	59
		ZAKI (W.) et VAN DER LOOS (H.). — Nouvelle conception de la morphogénèse du prosencéphale chez les mammifères.....	123
		ZEIS (A.). — Voir CHOURAQUI (J.).	

# SUBJECT INDEX

TOME 60 — 1980

- ABE K.). — See DAIKOKU (S.).
- ATES (Y.). — See SENTIN (P.).
- ATHOUËL-HAON (A.-M.). — See RÉMY (L.).
- BARISHAK (Y. R.). — See BARR-NEA (L.).
- BARR-NEA (L.) and BARISHAK (Y. R.). — The effect of chloroquine upon the developing eye of the chick embryo..... 29
- BERGER (M.). — See VEYSSIÈRE (G.).
- BOUCAUD-CAMOU (E.). — See YIM (M.).
- CARRIÈRE (D.), GROMENIL (O.), RICHER (G.), CHASTANIER (G.) and FENSCH (J.-P.). — Stereological analysis of normal *Papio* liver parenchymal cells..... 267
- CATALDO (C.). — See RÉMY (L.).
- CHASTANIER (G.). — See CARRIÈRE (D.).
- CHEVALLIER (A.). — See KIENY (M.).
- CHEVALLIER (A.). — See MAUGER (A.).
- CHOURAQUI (J.), ZEIS (A.) and WENIGER (J.-P.). — A comparative *in vitro* culture study of the action of the embryonic chick and rat testes on the embryonic chick Wolffian duct..... 167
- 4th COLLOQUIUM OF THE SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE BIOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT (Bordeaux, June 30-July 2, 1980)..... 319
- CORRE (M.). — See VEYSSIÈRE (G.).
- CROISILLE (Y.). — See MASCHINO (F.).
- DAIKOKU (S.), KAWANO (H.) and ABE (K.). — Studies on the development of hypothalamic regulation of the hypophysial-gonadotropic activity in rats ..... 1
- DAS (S.) and SRIVASTAVA (G. J.). — Structural changes in the kidney of freshwater mud eel *Amphipnous cuchia* (Ham.) subjected to different osmotic conditions... 109
- DELBOS (M.), LESTAGE (J.) and GIPOULOUX (J.-D.). — Cytochemical localization of an important adenylyl-cyclase activity in *Anura* Amphibia embryo chordomesoderm by electron microscopy; its possible relations with the migration of primordial germ cells ..... 47
- DEL CONTE (E.). — Ultrastructure of the cell types of the anterior hypophysis in a lizard. I. Corticotrophs..... 281
- FENSCH (J.-P.). — See CARRIÈRE (D.).
- FERRI (S.). — Elastic system fibers (oxytalan, elaunin and elastic fibers) in the skin of a freshwater teleost : optical and electron microscopy study ..... 259
- FILOGAMO (G.). — See PEIRONE (S. M.).
- GIPOULOUX (J. D.). — See DELBOS (M.).
- GROMENIL (O.). — See CARRIÈRE (D.).
- JEAN (C.). — See VEYSSIÈRE (G.).
- JEAN-FAUCHER (C.). — See VEYSSIÈRE (G.).
- JEANNERET-GRIS (B.). — The ultrastructure of the juxta-oral organ ..... 197
- JOST (A.). — See MAGRE (S.).
- JOST (A.). — See RÉMY (L.).
- KAWANO (H.). — See DAIKOKU (S.).
- KHASKIYE (A.), TOUTANT (J.-P.), TOUTANT (M.), RENAUD (D.) and LE DOUARIN (G. H.). — Effect of heterotopic innervation on the development of synaptic pattern in chick embryo muscles ..... 135
- KIENY (M.) and CHEVALLIER (A.). — Is there a spatial relationship between the level of origin of somitic myogenic cells and their terminal site in the wing ?..... 35
- KIENY (M.). — See MAUGER (A.).

- LANOT (R.). — Tail gut regression and associated phenomena in chick embryo ..... 243
- LE DOUARIN (G. H.). — See KHASKIYE (A.).
- LESTAGE (J.). — See DELBOS (M.).
- MAGRE (S.) and JOST (A.). — The initial phases of testicular organogenesis in the rat. An electron microscopy study..... 297
- MAGRE (S.). — See RÉMY (L.).
- MASCHINO (F.), TAMBOISE (E.) and CROISILLE (Y.). — Detection and localization of organ-specific antigens at early stages of lens differentiation in the rat embryo... 233
- MAUGER (A.), KIENY (M.) and CHEVALLIER (A.). — Limb-somite relationship: myogenic potentialities of somatopleural mesoderm ..... 175
- MICHEL-BECHET (M.). — See RÉMY (L.).
- PEIRONE (S. M.) and FILOGAMO (G.). — Non-neural influences in the determination of chick skeletal muscle ..... 81
- PINGAUD (G.). — Development of the trout visual system (*Salmo irideus*)..... 215
- RÉMY (L.), MICHEL-BECHET (M.), ATHOUËL-HAON (A.-M.), MAGRE (S.), CATALDO (C.) and JOST (A.). — Development of the thyroid gland in the rat fetus *in vivo*. An ultrastructural and radioautographic study .. 91
- RENAUD (D.). — See KHASKIYE (A.).
- RICHER (G.). — See CARRIÈRE (D.).
- SENTEIN (P.) and ATEZ (Y.). — Action of short-term cycloheximide administration associated with colchicine on nuclear and chromosome structure in cleaving newt eggs. Reappearance of chromomeres? .. 147
- SRIVASTAVA (G. J.). — See DAS (S.).
- TAMBOISE (E.). — See MASCHINO (F.).
- TOUTANT (J.-P.). — See KHASKIYE (A.).
- TOUTANT (M.). — See KHASKIYE (A.).
- TURCKHEIM (M. de). — See VEYSSIÈRE (G.).
- VAN DER LOOS (H.). — See ZAKI (W.).
- VEYSSIÈRE (G.), CORRE (M.), BERGER (M.), JEAN-FAUCHER (C.), TURCKHEIM (M. de) and JEAN (C.). — Sexual organogenesis and circulating androgens in the rabbit fetus. Study after active immunization of mothers against testosterone..... 17
- WENIGER (J.-P.). — See CHOURAQUI (J.).
- YIM (M.) and BOUCAUD-CAMOU (E.). — Cytological study of the post-embryonic development of the digestive gland of *Sepia officinalis* L. Mollusca: Cephalopoda.... 59
- ZAKI (W.) and VAN DER LOOS (H.). — A new concept about the morphogenesis of the prosencephalon in mammals..... 123
- ZEIS (A.). — See CHOURAQUI (J.).

